Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "TAMOS EDUCATION",Республика Казахстан, Алматы, Каблукова, дом № 129/4** — **070740004047**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Absolute Electric",050030, Республика Казахстан, г. Алматы, район Турксибский, Тракт Красногвардейский, дом 461** — **041240021643**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) договор №5 от 17.09.2018 г.

Номер документа	Дата составления
00000000001	14.01.2019

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Электромонтажные работы и слаботочные сети			усл.	1	14 437 423,00	14 437 423,00
				Итого	1	x	14 437 423,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____

должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____

должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 14.01.2019

М.П.

ЗАКАЗЧИК: **ТОО «TAMOS EDUCATION»**

ПОДРЯДЧИК: **ТОО «Absolute Electric»**

Наименование объекта и его адрес:
"Детский сад на 160 мест г. Алматы,Бостандыкский р-н мкр. Нурлытау, уч. 1480А"

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 1

Слаботочные сети по договору № 5 от 17 сентября 2018 г.по объекту :" Детский сад на 160 мест г. Алматы, Бостандыкский р-н, мкр. Нурлытау, уч. 1480А" *(Приложение №2)*

№ п/п	*Наименование материалов*		*Ед. изм.*	*Кол- во*	*Цена за материалы*	*Сумма*	*Цена за работы*	*Сумма*
	Система автоматической пожарной сигнализаций							
1	Прибор приемноконтрольный	Сигнал 20П	шт	1	21 000	21 000	15 000	15 000
2	Релейный блок	С2000 СП1	шт	1	12 700	12 700	15 000	15 000
3	Извещатель пожарный, тепловой	ИП-101	шт	25	1 400	35 000	800	20 000
4	Извещатель пожарный, дымовой	ИП 212-45	шт	135	1 600	216 000	800	108 000
5	Извещатель пожарный, дымовой с КМЧ	ИП 212-45	шт	20	3 250	65 000	800	16 000
6	Извещатель пожарный ручной	ИПР-3 СУ	шт	14	2 100	29 400	800	11 200
7	Извещатель пожарный лучевой		пара	1	30 000	30 000	10 000	10 000
8	Сирена со строб-лампой (цвет красный)	LD-96	шт	6	1 500	9 000	1 200	7 200
9	Кабель КВКВнг 2*2*0,5		м	2200	120	264 000	150	330 000
10	Кабель ШВВП 2х0,75		м	300	150	45 000	150	45 000
11	Труюа ПНД 20		м	1500	120	180 000	120	180 000
12	Крепежно расходный материал		компл.	10	2 000	20 000		-
13	Пуконаладочные работы					-		100 000
	Итого					927 100		857 400
	Итого по разделу					итого по разделу		**1 784 500**
	Система СКС:							
1	Switch 16 портов		шт	2	34 000	68 000	18 000	36 000
2	Сетевая розетка	RJ-45	шт	25	1 500	37 500	800	20 000
3	Кабель 4-х парный экранированный FTP, 5 категория	UTP	м	1 220	170	207 400	150	183 000
5	Крепежный и расходный материал		компл.	10	2 000	20 000		-
	Итого					332 900		239 000
	Итого по разделу					итого по разделу		**571 900**
	Система видеонаблюдения:							
1	Купольная видеокамера	Hikvision	шт	19	29 000	551 000	14 000	266 000
2	Кабель UTP	cat 5e	м	1525	170	259 250	180	274 500
3	UPS 1000 VA		шт	1	110 000	110 000	35 000	35 000
4	Видеорегистратор 16 канальный	DS-7216H	шт	1	120 000	120 000	50 000	50 000

4	Видеорегистратор 4 канальный		шт		60 000	60 000	50 000	50 000
5	HDD 2 Tb		шт	1	38 000	38 000	4 500	4 500
5	HDD 1 Tb		шт	1	22 000	22 000	4 500	4 500
6	Крепление для мониторов к стене		шт	2	6 000	12 000	2 500	5 000
7	Монитор		шт	2	80 000	160 000	7 000	14 000
8	Крепежный и расходный материал		компл.	1	25 000	25 000		-
9	Передатчик по витой паре		компл.	19	1 200	22 800	500	9 500
10	Конектор питания		шт	19	250	4 750	250	4 750
11	Блок питания 12В 40А		шт	2	56 000	112 000	2 500	5 000
	Итого					**1 496 800**		**722 750**
	Итого по разделу						итого по разделу	**2 219 550**
	Кабеленесущие системы:							
1	Кабельный канал 100х40	IEK PRIME	м	200	1 357	271 400	400	80 000
2	Кабельный канал 20х16	IEK	м	200	150	30 000	250	50 000
	Фурнитура для кабельного канала	IEK	компл	15	4 000	60 000	1 200	18 000
	Итого					361 400		148 000
	Итого по разделу						итого по разделу	**509 400**
	Кнопки на пожарные гидранты:							
1	Кабель ШВВП 3х1,5		м	450	150	67 500	150	67 500
1	Кнопка с индикацией герметичная		шт	7	7 000	49 000	5 000	35 000
	Итого					116 500		102 500
	Итого по разделу						итого по разделу	**219 000**
	Наружные сети							
	Кабель FTP с тросом	cat 5e	м	305	220	67 100	250	**76 250**
	крепёжный материал		компл	1	30 000	30 000		-
						97 100		**76 250**
							итого по разделу	**173 350**

Итого материалов по смете	**3 331 800**
Итого работ по смете	**2 145 900**
Накладные расходы	**100 000**
НДС и прочие налоги	**673 770**
Итого по смете	**6 251 470**

Работу сдал: ТОО «Absolute Electric»

Шлауов Т.Ж. _____

Работу принял: ТОО «TAMOS EDUCATION»

Омаров М.С. _____

ЗАКАЗЧИК: **ТОО «TAMOS EDUCATION»**

ПОДРЯДЧИК: **ТОО «Absolute Electric»**

Наименование объекта и его адрес:
"Детский сад на 160 мест г. Алматы,Бостандыкский р-н мкр. Нурлытау, уч. 1480А"

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 1

Электромонтажные работы по договору № 5 от 10 сентября 2018 г.по объекту :" Детский сад на 160 мест г. Алматы, Бостандыкский р-н, мкр. Нурлытау, уч. 1480А" *(Приложение №1)*

№ п/п	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед-цу материалов	Сумма материалы	Цена за ед-цу работы	Сумма работы
	Электроосвещение						
	Светотехническое оборудование				0		0
7	Светильник потол. для ЛН до 60Вт,с рассеивателем из стекла IP20 НББ01-60	шт	8		0	2 000	16 000
8	Светильник потол.с опаловым рассеивателем, с светодиодными источниками света 33Вт, IP54 ALS.OPL UNI LED 1200 4000k	шт	37		0	2 000	74 000
9	ALS.OPL UNI LED 1200TH 4000k (аналог)	шт	14		0	2 000	28 000
10	ALS.OPL UNI LED 600*200 4000k (аналог)	шт	15		0	2 000	30 000
11	OPL/S ECO LED 600 4000k (аналог)	шт	295		0	2 000	590 000
12	OPL/S ECO LED 300 4000k (аналог)	шт	186		0	2 000	372 000
13	OPL/S ECO LED 1200 4000k (аналог)	шт	10		0	2 000	20 000
14	Светильник с э/м пра 18Вт,220В, 50Гц,IP65 CD218 (аналог)	шт	19		0	2 000	38 000
15	K LED 200 4000K (аналог)	шт	12		0	2 000	24 000
16	LYRA 4223-4 LED с аккумулятором	шт	25		0	2 000	50 000
17	LYRA 4223-4 LED (аналог)	шт	20		0	2 000	40 000
18	PBO42 Y2	шт	2	2 750	5 500	2 000	4 000
	Пиктогорммы для эвакуационных светильников:						
19	Пиктограмма "ВЫХОД" ПЗУ 010	шт	33		0	500	16 500

20	Пиктограмма "ВЫХОД" в право ПЗУ 010	шт	1		0	500	500
21	Пиктограмма "ВЫХОД" в лево ПЗУ 010	шт	1		0	500	500
22	Пиктограмма "ВЫХОД" вниз ПЗУ 011	шт	2		0	500	1 000
23	Пиктограмма "не входить"	шт	13		0	500	6 500
24	Лампа накаливания мощностью 60 Вт с цоколем Е27	шт	8		0		0
25	Люминесцентная лампа 18В с цоколем 2G11 DULUX L 18W	шт	38		0		0
26	Облучатель бактерецидный ОБН	шт	11	17 500	192 500	2 000	22 000
27	Рециркулятор бактерецидный	шт	1	78 000	78 000	5 000	5 000
28	ЯТП 250Ва, 220/36В	шт	3	14 000	42 000	4 500	13 500
	Электроустановочные изделия				0		0
29	Выключатель 1Р 1 кл с/у IP 22, 6 А, 250В	шт	145	700	101 500	800	116 000
30	Выключатель 1Р 2 кл с/у IP 22, 6 А, 250В	шт	37	800	29 600	800	29 600
31	Переключатель 1р с/у, на два направления 250В,6А,IP 22	шт	32	800	25 600	800	25 600
32	Перекрестный Выключатель с/у 250В,6А IP 22	шт	1	1 000	1 000	800	800
33	Выключатель 1Р с/у IP 44, 6 А, 250В	шт	4	900	3 600	800	3 200
34	Светорегулятор поворотный,с/у, 250В	шт	8	1 990	15 920	800	6 400
35	Розетка штепсельная 2р о/у 42В, IP 44	шт	2	1 400	2 800	800	1 600
36	Розетка штепсельная 2р с/у, с заземляющим контактом 250В,16А IP 20	шт	96	462	44 352	800	76 800
37	Блок из 2-х штепсельных 2р розеток с/у с заземляющими контактами,в комплекте с 2-х постовой рамкой,250В,16А IP 20	шт	14	1 350	18 900	1 200	16 800
38	Блок из 3-х штепсельных 2р розеток с/у с заземляющими контактами,в комплекте с 2-х постовой рамкой,250В,16А IP 20	шт	12	1 800	21 600	1 500	18 000

39	Розетка штепсельная 2р о/у, с заземляющим контактом 250В,16А IP 22	шт	3	455	1 365	800	2 400
40	Коробка распаячная(пластмас.),о/у IP 65	шт	10	250	2 500	1 200	12 000
41	Коробка ответвительная(пластмас.),с/у IP 66	шт	175	250	43 750	1 200	210 000
40	Коробка установочная(пластмас.),с/у на 2 поста	шт	170	150	25 425	300	50 850
41	Коробка установочная(пластмас.),с/у на 2 поста	шт	3	250	750	600	1 800
42	Коробка установочная(пластмас.),с/у на 3 поста	шт	12	350	4 200	800	9 600
	Трубы				0		0
	Труба стальная водо- газопроводная легкая,с условным проходом 20мм	м	5	770	3 850	450	2 250
	Полоса перфорированная L=2м	шт	5	6 250	31 250	500	2 500
	Проволока из конструкционной низкоуглеродной стали д.3мм	м	100	150	15 000		0
	Пробивка отверстий до д.100мм в перекрытиях и	шт	10		0	4 000	40 000
	Магистральные сети						
	Электрооборудование						
1	ВРУ	шт	1			200 000	200 000
	Секция -1 Секция -2	шт					
15	Пускатель магнитный, нереверсивный 380В,25А IP54	шт	18	13 500	243 000	2 500	45 000
16	Ящик силовой,навесной, 380В, 20А IP54 ЯРП -20	шт	1	16 300	16 300	6 500	6 500
17	Пост кнопочный "Пуск" IP54	шт	5	1 500	7 500	800	4 000
18	Пост кнопочный "Пуск-Стоп" IP40	шт	14	1 700	23 800	800	11 200
19	Пост кнопочный "Пуск-Стоп" IP54	шт	4	2 500	10 000	1 200	4 800
	Электроустановочные изделия				0		0
1	Штепсельный разъем 4Р с з/к, о/у 380В, 16А, IP44	шт	5	700	3 500	600	3 000

2	Розетка штепсельная 2Р с з/к, с/у, 250В, 16А, IP22	шт	25	462	11 550	800	20 000
3	Блок из 2-х штепс. 2Р розеток с/у с з/к, +2-х рамка, 250В, 16А	шт	1	1 350	1 350	1 200	1 200
4	Блок из 3-х штепс. 2Р розеток с/у с з/к, +2-х рамка, 250В, 16А	шт	2	1 800	3 600	1 500	3 000
5	Розетка штепсельная 2Р с з/к, о/у, 250В, 16А, IP54	шт	2	800	1 600	800	1 600
6	Пакетный выключатель 2Р в герм.исполнение,220В, 10А, IP54	шт	7	2 200	15 400	1 200	8 400
7	Пакетный выключатель 3Р в герм.исполнение,380В, 10А, IP54	шт	7	4 000	28 000	2 000	14 000
8	Коробка установочная пластмассовая с/у Н-45, д-62	шт	25	125	3 125	1 200	30 000
9	Коробка установочная пластмассовая с/у на 2 поста	шт	1	250	250	1 500	1 500
10	Коробка установочная пластмассовая с/у на 3 поста	шт	2	375	750	1 500	3 000
11	Коробка распаечная пластмассовая о/у IP65	шт	5	350	1 750	1 800	9 000
12	Коробка распаечная пластмассовая о/у IP65	шт	5	300	1 500	1 800	9 000
13	Коробка ответвительная пластмассовая с/у	шт	30	250	7 500	1 800	54 000
	Электрообогрев водосточных воронок и труб	шт			0		0
1	Коробка с наборными зажимами на 8 зажимов IP65	шт	8	5 500	44 000	2 200	17 600
2	Нагревательный (резистивный) кабель с утолщенной изоляцией XLPE. Длиной:	шт			0		0
3	3м	шт	12	6 000	72 000	900	10 800
4	6м	шт	1	12 000	12 000	1 200	1 200
5	10м	шт	3	20 000	60 000	3 000	9 000
6	15м	шт	2	30 000	60 000	4 500	9 000
7	26м	шт	1	52 000	52 000	7 800	7 800

	Кабеля				0		0
1	ВВГ-нг 3*95	м	10	11 640	116 400	600	6 000
2	ВВГ-нг 5*50	м	50	8 490	424 500	600	30 000
5	ПВ 1*95-1,0 кВ	м	20	3 310	66 200	600	12 000
6	ПВ 1*1,5-0,66 кВ	м	5	56	280	200	1 000
	Трубы				0		0
10	Труба стальная водо-газопроводная легкая:				0		0
11	д. 63	м	1	1 500	1 500	500	500
12	д. 50	м	1	900	900	500	500
13	д. 40	м	1	936	936	500	500
14	д. 32	м	1	900	900	400	400
15	д. 25	м	14	670	9 380	300	4 200
16	д. 20	м	7	450	3 150	300	2 100
17	Концевая муфта внутренней установки	шт.	4	25 000	100 000	4 500	18 000
	Лотки				0		0
1	Лоток кабельны, прямая секция L=2м НЛ30	шт.	23	8 580	193 050	2 000	45 000
2	Лоток кабельны, прямая секция L=2м НЛ20	шт.	27	7 020	186 030	2 000	53 000
3	Секция угловая	шт.	2	5 590	11 180	1 000	2 000
5	Соединитель переходной	шт.	20	600	12 000		0
7	Подвеска	шт.	70	800	56 000		0
8	Подвес потолочный	шт.	140	1 600	224 000		0
9	Прижим	шт.	70	400	28 000		0
10	Держатель	шт.	35	600	21 000		0
11	Скоба вертикального крепления кабельного лотка	шт.	10	2 500	25 000	600	6 000
12	Швеллер металлический L=2м	шт.	10	32 000	320 000	5 500	55 000
13	Полоса перфорированная L=2м	шт.	5	2 000	10 000	1 000	5 000
14	Пробивка отверстий д.100 мм в перекрытиях и перегородках	шт.	10		0	8 500	85 000
	Заземление				0		0
	Уравнивани потенциалов				0		0

1	Коробка пластмассовая с медной заземляющей шиной на 5 присоединени	шт.	6	3 500	21 000	1 800	10 800
2	ПВХ 1*50-1,0 кВ	м	2	1 690	3 380	300	600
3	ПВХ 1*16-0,66 кВ	м	70	575	40 250	300	21 000
4	ПВХ 1*4-0,66 кВ	м	200	137	27 400	200	40 000
5	Коробка пластмассовая с клеммником на 2 полюса, IP54	шт.	20	3 500	70 000	1 800	36 000
6	Сталь полосовая оцинкованная 25*4	м	80	350	28 000	300	24 000
7	Труба гофра не поддерживающая горение д.16мм	м	20	35	700	200	4 000
8	Труба гладкостенная не поддерживающая горение д.16мм	м	100	75	7 500	200	20 000
9	Держатель шин заземления	шт.	160	700	112 000		0
	Итого:				3 512 073		2 944 900

Итого материалов в т.ч. НДС 12%	3 512 073
Итого работ без НДС	2 944 900
Накладные расходы	300 000
Энерго-экспертиза и лабороторные испытания без НДС	500 000
Транспортные расходы	200 000
НДС 12 % и прочие налоги	728 980
Итогов т.ч. НДС 12%	8 185 953

Работу сдал :ТОО «Absolute Electric»

Шлауов Т.Ж.

Работу принял: ТОО «TAMOS EDUCATION»

Омаров М.С.